ＡＰ オートコンピューターメモリーユニット　取扱説明書

この度は、アストロプロダクツ製品をお買上いただきまして誠にありがとうございます。ご使用前に、本取扱説明書をよくお読みになり、安全にお使いくださいますようお願いいたします。

■商品仕様

・ 商品コード：２００１０００００１８４２
・ 商品型番：ＡＰ０１０１８４
・ 本体全長：１８５ｍｍ
・ 重量：４５ｇ
・ 適応車輌電圧：１２Ｖ
・ 使用乾電池：９Ｖ乾電池（００６Ｐ）
※ 乾電池は付属していません。
※ 製品改良の為主要機能及び形状等は予告なく変更する場合がありますので、予めご了承ください。

■商品特徴

・ 車輌のバッテリー交換の際、カーステレオや時計のメモリーを、一時的に保つことができるバックアップキットです。
・ シガーソケットを備えた１２Ｖ車に使用することができます。

■安全上のご注意

この取扱説明書及び製品本体に貼り付けられたラベルは、安全に関わる重要な注意事項を、 警告・ 注意のマークを使用し表現しています。製品を安全にお使いいただき、あなたや他の人々への危害や財産への損害を未然に防止する為のものですので、必ず守ってください。本製品を使用する前に、この取扱説明書に記載されている各項目を良く読み、理解し厳守してください。取扱説明書を無くしたり、汚したりせず、使用者が任意に読む事ができるよう大切に保管してください。

⚠ 警告
この表示内容を無視し、誤った使い方をすると、死亡や重傷などの重大な傷害に結びつく可能性があります。

・ 使用前には取扱説明書を熟読し本製品の使用方法をよく理解してから使用してください。
・ 本製品の分解・改造はしないでください。修理技術者以外の人は絶対に分解したり、修理したりしないでください。
・ 感電の恐れがありますので、濡れた手で触ったり使用したりしないでください。
・ 作業中は作業に適した服を着用し、だぶだぶの衣服やネックレス等の装飾品は、周囲に引っ掛かりケガをする恐れがありますので、着用しないでください。
・ バッテリー交換作業中は安全の為、安全ゴーグル、安全手袋、作業着を着用し作業を行ってください。
・ コネクターコードを乱暴に扱わないでください。また、コネクターコードを引っ張ってシガーソケットから抜かず、シガーソケット用コネクター本体を引っ張って抜いてください。
・ 使用場所は常に整理整頓し、使用上障害となるような物は置かないでください。また、可燃性の液体やガスのある側では絶対に使用しないでください。
・ 可能な限り屋内で使用してください。やむをえず屋外で使用する場合は、雨や湿気等に十分注意してください。
・ 使用前には、必ず接続方法を確認してから使用してください。
・ 使用中は必ず換気をし、使用場の通気を良くしてください。
・ 高温・直射日光下では使用しないでください。また、使用中に周辺温度が４０℃以上にならないよう注意してください。
・ 使用者以外は使用場に近づけないでください、特に子供は危険な行動をとることがあるので近づけないよう、十分注意してください。
・ 本製品使用前には、必ず各部に異常が無いかを確認してから作業を行ってください。
・ 本製品は大事に扱ってください。落とした場合は、必ず各部の異常を確認してください。
・ 各部の損傷や異常がある場合は、必ずお買い求めの販売店に修理を依頼してください。絶対に自ら分解修理を行わないでください。
・ 使用目的以外では使用しないでください。

⚠ 注意
この表示内容を無視し、誤った使い方をすると、人的障害及び製品の故障やその他物的損害に結びつく可能性があります。

・ ご使用前に、本取扱説明書をよくお読みになり安全にお使い下さいますようお願いいたします。
・ 本製品は、ＤＣ１２Ｖ車専用になります。６Ｖ、２４Ｖ車には使用しないでください。
・ 車輌の状況・状態によっては、使用できない場合があります。車輌の状態・状況をよく確認してから使用してください。
・ 本製品使用中は、車輌のシステムを作動させないでください。
・ 車輌側のバッテリーを取り外す前に、必ずシガーソケットから電源供給を行ってください。
・ 必ず、新品の乾電池を用意してから使用してください。乾電池の電圧が低いと、バックアップできない場合があります。
・ 水に浸けたりしないでください。

■使用前準備

・ 必ず、新品の９Ｖ乾電池（００６Ｐ）を用意してください。
・ 使用場所は整理整頓し、使用上障害となるような物は置かないでください。
・ 使用車輌が、ＤＣ１２Ｖ仕様であることを確認してください。また、使用可能状況及び状態であることを確認してください。

■保管

・ 使用後及び保管する際は、必ず乾電池を取り外し、湿気がなく乾燥した清潔な場所に保管してください。

■廃棄について

・ 本製品を廃棄する場合は、お住まいの自治体のゴミ廃棄方法に従って処理してください。

■各部名称

■使用方法（バッテリー交換作業）

１ 新品の９Ｖ乾電池（００６Ｐ）を、９Ｖ乾電池接続アダプターに取り付けます。
２ 乾電池を付けたアダプターと、コネクターコードを接続します。
３ 車輌のキーを「ＯＦＦ」の位置にします。
４ 車輌側のシガーソケットに、シガーソケット用コネクター本体を差し込みます。
５ 車輌のキーを「ＡＣＣ」（アクセサリー）の位置にします。この際、カーステレオ、ルームランプ等の電装品の電源を全て「ＯＦＦ」にしてください。
６ バッテリー交換手順に従い、バッテリーを交換してください。（整備書等を確認し作業を行ってください。）
７ バッテリー交換作業が完了したら、シガーソケットから本製品を取り外してください。

⚠ 注意

・ 整備書等のバッテリー交換手順に従い、バッテリーを交換してください。
・ 本製品使用中は、バッテリー端子に電気が供給されている為、プラス・マイナス端子が接触してショートしないよう、絶縁処理を施し使用してください。
・ 高年式車や大排気量車、カーナビ、セキュリティシステム、インテリジェントキー等の多くの電装品を使用している車輌では、本製品を使用してもバックアップできない場合があります。
・ シガーソケットを分岐・増設している場合は、必ず車輌本体側のシガーソケットを使用してください。
・ 本製品は、あくまでバッテリー交換等の短時間作業用のバックアップキットです。長時間作業する際は、使用しないでください。
・ 必ず、新品の９Ｖ乾電池（００６Ｐ）を使用してください。
・ 本製品使用中は、車輌のシステムを作動させないでください。
・ トランク下部にバッテリーがある場合は、トランク内の照明が消灯してから本製品を使用してください。また、ＯＮ／ＯＦＦスイッチが付いている場合は、スイッチを「ＯＦＦ」にしてから使用してください。ＯＮ／ＯＦＦスイッチが付いていない場合は、開閉スイッチを「閉」の状態にしてから、使用してください。
・ １９９８年付近以降の純正ナビモニターが搭載されているメルセデスベンツ車には使用しないでください。過電流が流れメモリーデータが消去する恐れがあります。
・ 輸入車等のキーを「ＯＦＦ」にしてもカーステレオ等の電源が「ＯＦＦ」にならない車輌や、しばらくメーター表示が点灯している車輌等の場合は、窓を開けた状態でドアを閉め、車外よりキーを抜き、システムがスリープ状態になるのを待ってから、本製品を使用してください。また、使用中にドアの開閉を行うと、再度メーターやルームランプが点灯し、乾電池の電力が低下しますので、作業が完了するまでの間は、ドアの開閉は行わないでください。

■所有者・使用者責任

・ 所有者、及び使用者は当該商品を使用する前に、メーカーからの説明書（警告文）を良く読み、理解しなければなりません。製品の構造、及び構成している部品等をよく理解し、十分な経験のある人が責任を持って当該商品を使用した作業を行うようにしてください。
・ 警告事項は特に良く理解するようにしてください。
・ 所有者、及び使用者は今後の作業の上で、メーカーからの推奨事項を常に把握し、維持するように努めてください。また、警告ラベル、説明書等については、いつでも読む事が出来るように良い状態で保管してください。

■使用上の注意

・ 安全手袋、作業服等を着用し、必ず体に合った物を着用してください。
・ 誤った使用方法により商品が破損、人体への損傷、物品等の損害が生じた場合、一切の保証、並びに責務は無効となります。
・ 使用する工具の説明書をよく読み、注意事項を守って作業してください。

■故障について

・ 故障と思われる場合には、お手数ですがお買い上げの販売店又は弊社カスタマーサービスまでお問い合わせください。

■販売元

・ 株式会社ワールドツール
〒３６１－００５６　埼玉県行田市持田２０９１－１
ＴＥＬ：０４８－５６４－６９７０（代）
ＦＡＸ：０４８－５６４－６９７１

■カスタマーサービス

ＴＥＬ：０４８－５６４－３７２７
受付時間：月～金　１０：００～１８：００